

Manual de Configuración Premium Frog

Departamento de Gestión y Seguimiento Premium Soft.

PREREQUISITOS PARA INSTALAR PREMIUM FROG

1. Se debe contar con el escenario Cliente / Servidor.
2. Es necesario contar con una buena arquitectura de hardware, así como un óptimo enlace y alcance de conexión de red (redes WAN) para que la transferencia y actualización de datos sea rápida y eficaz.
3. El Servidor debe poseer instalado el Sistema Premium Administrativo, con una Base de Datos integra, ya que desde éste se tomaran los datos para las actualizaciones y transferencias posteriores al Sistema Premium Frog.
4. El/Los cliente(s) deben tener por igual instalado el Sistema Premium Administrativo, con una Base de Datos local que posea las mismas tablas y campos idénticos* que la BD del Servidor.
5. Se debe poseer el puerto habilitado de MySQL, ya que a través de éste se harán las conexiones y transferencia de datos locales para Premium Administrativo, y a nivel de Servidor entre estaciones.
6. Teniendo habilitado el puerto de comunicación a nivel de MySQL, se debe validar que el mismo no pueda ser bloqueado por ningún antivirus o firewall activo que impida la conexión y transferencia de datos.
7. Habiendo verificado todos estos prerrequisitos de instalación, se procede a la Configuración de Premium Frog.

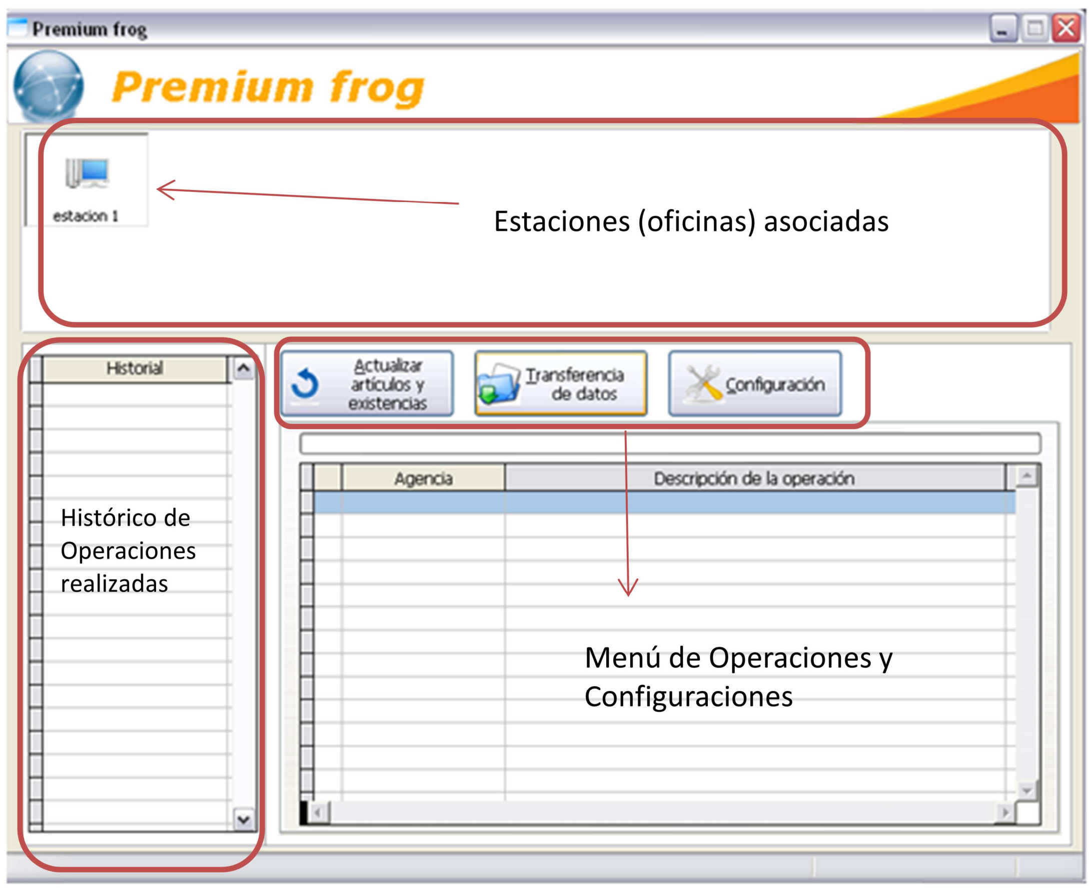
CONFIGURACIÓN DE PREMIUM FROG

1. Generalidades:

La aplicación Premium Frog, es un consolidador de operaciones de ventas procesadas a través del Sistema Administrativo, ideal para corporaciones o empresas con sucursales. Su funcionalidad se basa en la sincronización y actualización en línea de los datos que se encuentran distribuidos en cada una de las sucursales las cuales poseen servidores de datos locales que se encuentran en cada oficina hacia un servidor principal, permitiendo en algunos casos distribuir información desde el servidor principal hacia los servidores de las oficinas.

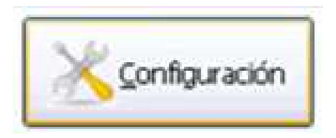
Esquema Premium Frog

2. Características:

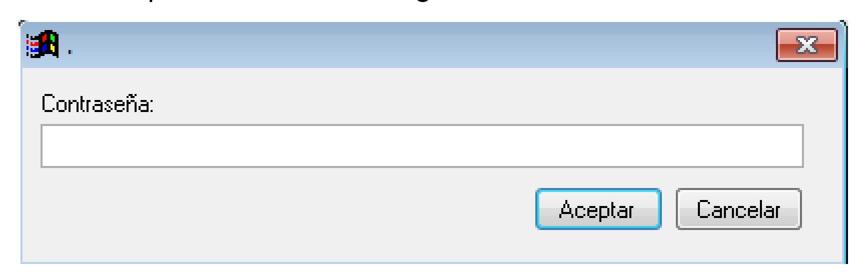


Características Premium Frog

- Menú Configuración:

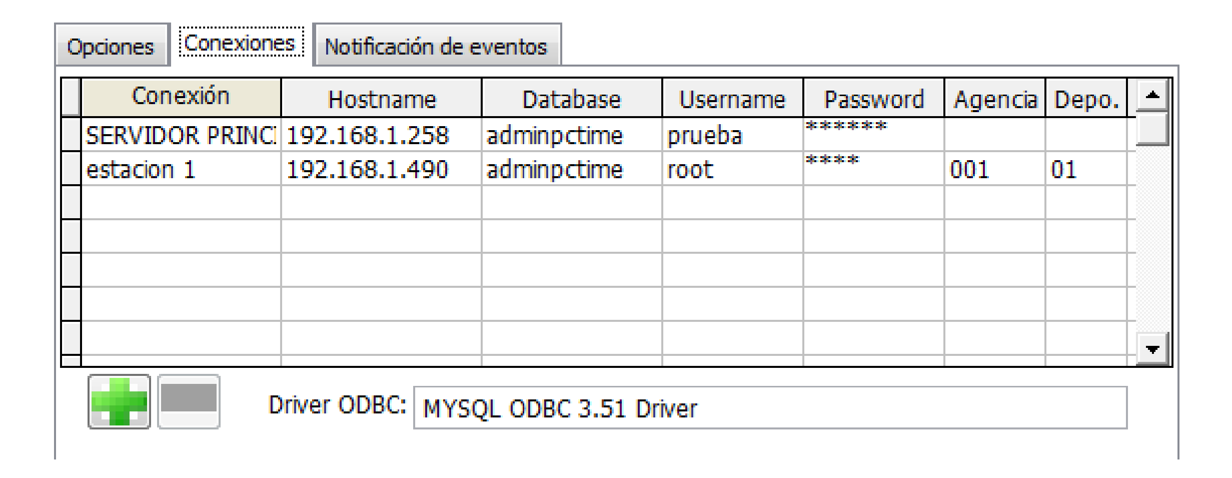


Al tildar el Menú Configuración, podemos parametrizar las configuraciones y conexiones de la aplicación Premium Frog.



Contraseña 123

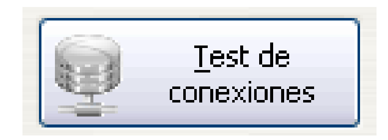
Primeramente, visualizaremos un Grill donde se muestra la conexión principal del Servidor y todas las estaciones asociadas a él:

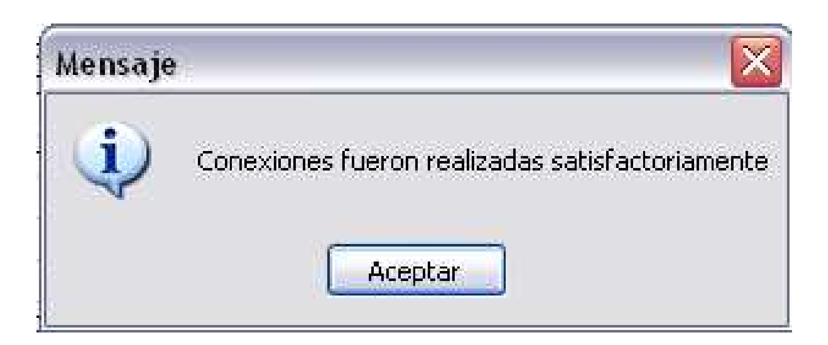


Por cada conexión que desearemos configurar, debemos indicar los siguientes datos:

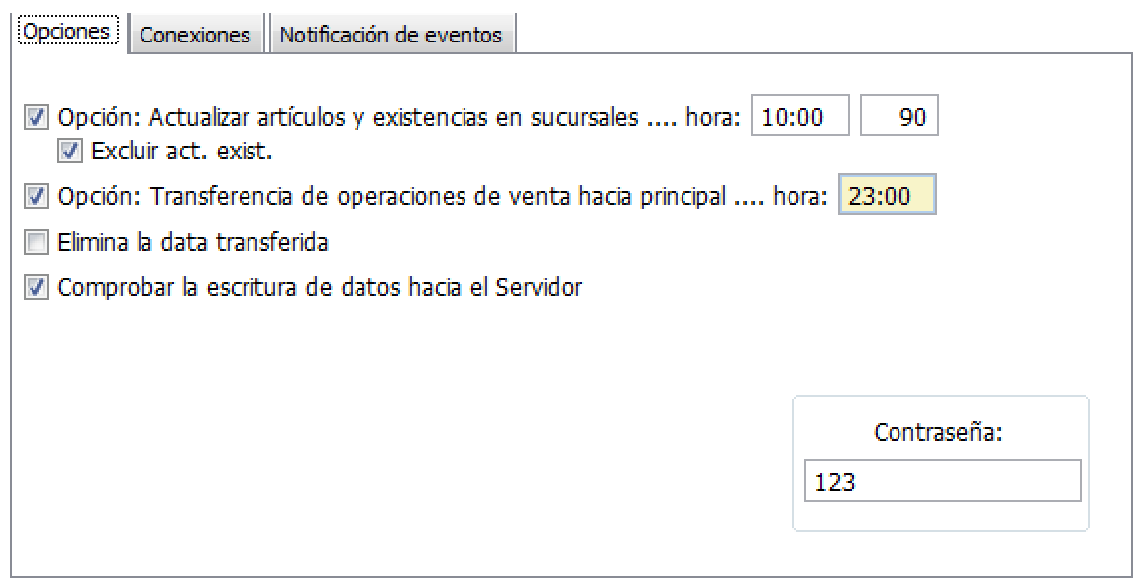
- ✓ Conexión: Nombre de la Conexión a establecer por Oficina.
- ✓ Hostname: Nombre o IP de estación a conectar.
- ✓ Database: Nombre de la Base de Datos del Sistema Administrativo Premium.
- ✓ Username: Usuario validado para establecer la conexión en la base de datos.
- ✓ Password: Contraseña del usuario de acceso a la base de datos.
- ✓ Agencia: ID de la agencia asociada en Sistema Administrativo Premium.
- ✓ Depósito: Almacén afectado o asociado al momento de hacer un traslado de artículos.

Al finalizar de agregar todas las estaciones y servidor al Sistema Premium Frog, podemos comprobar las configuraciones de dichas conexiones, las cuales deben mostrarse de forma satisfactoria:





Así mismo podemos encontrar otras opciones de configuración:



- ✓ Opción 1: Actualiza los artículos y existencias en sucursales a una hora específica o minutos programados. Se puede excluir la actualización de las existencias.
- ✓ Opción 2: Si se desea incluir la información de las ventas y operaciones de sucursales al servidor (se programa una hora especifica)
- ✓ Opción 3: Elimina la data transferida (Limpia los registros de las estaciones definidos.
- ✓ Opción 4: Se comprueban que los datos fueron integrados al servidor correctamente.

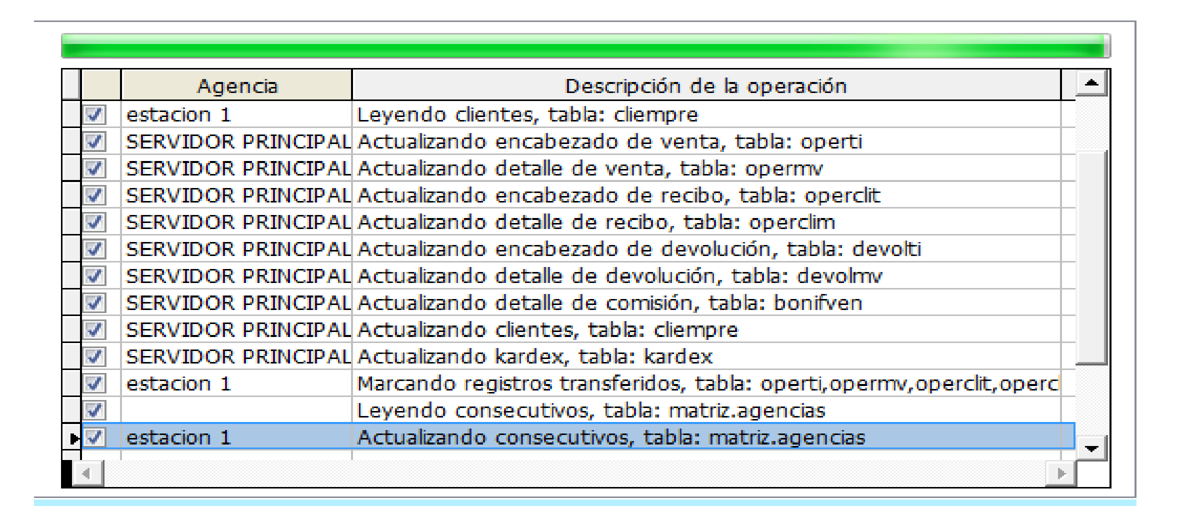
- Menú Transferencia de Datos:



Esta opción nos permite enviar los datos locales que se encuentran en cada oficina hacia un servidor principal, permitiendo en algunos casos distribuir información desde el servidor principal hacia los servidores de las oficinas.

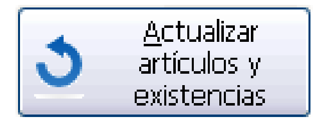
Al proceder con la Transferencia de Datos, la aplicación nos muestra el progreso de este proceso. Mostrando la(s) AGENCIA(s) (oficina(s)) involucradas y la DESCRIPCION DE LA OPERACIÓN que se efectúa.

Durante dichas operaciones, podemos apreciar las lecturas de datos, las tablas afectadas y si se produce algún error en el proceso. Así mismo, la culminación y duración de la transferencia realizada.



Agencia	Descripción de la operación
estacion 1	Leyendo clientes, tabla: cliempre
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando encabezado de venta, tabla: operti
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando detalle de venta, tabla: opermv
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando encabezado de recibo, tabla: operclit
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando detalle de recibo, tabla: operclim
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando encabezado de devolución, tabla: devolti
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando detalle de devolución, tabla: devolmv
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando detalle de comisión, tabla: bonifven
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando clientes, tabla: cliempre
SERVIDOR PRINCIPAL	Actualizando kardex, tabla: kardex
estacion 1	Marcando registros transferidos, tabla: operti,opermv,operclit,operc
	Leyendo consecutivos, tabla: matriz.agencias
estacion 1	Actualizando consecutivos, tabla: matriz.agencias

- Menú Actualizar Artículos y Existencias:

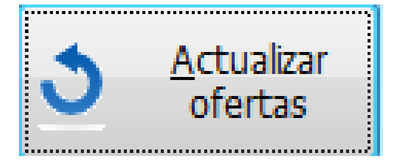


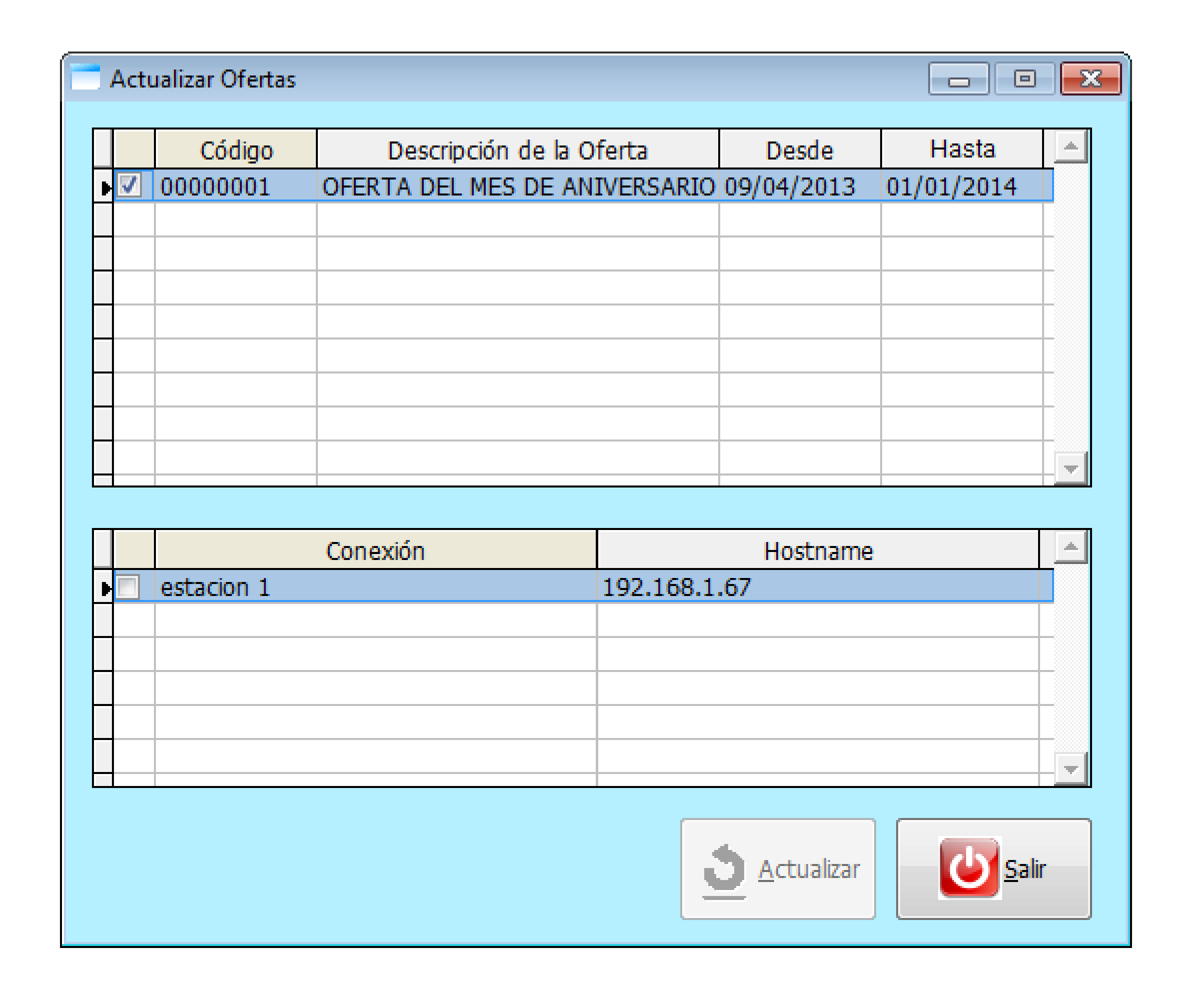
En esta opción podemos Actualizar las Existencias y Artículos entre el Servidor Principal y las oficinas de manera instantánea:

Agencia	Descripción de la operación
	Iniciando actualización de artículos 06/06/2012 04:35:12 p.m.
estacion 1	Leyendo artículos, tabla: articulo
	Actualización de artículos finalizado ! 06/06/2012 04:35:12 p.m. Du

Podemos apreciar el progreso de este proceso, al igual que la AGENCIA y la DESCRIPCION DE LAS OPERACIONES realizadas. Igualmente la fecha, hora y duración de cada una de estas tareas.

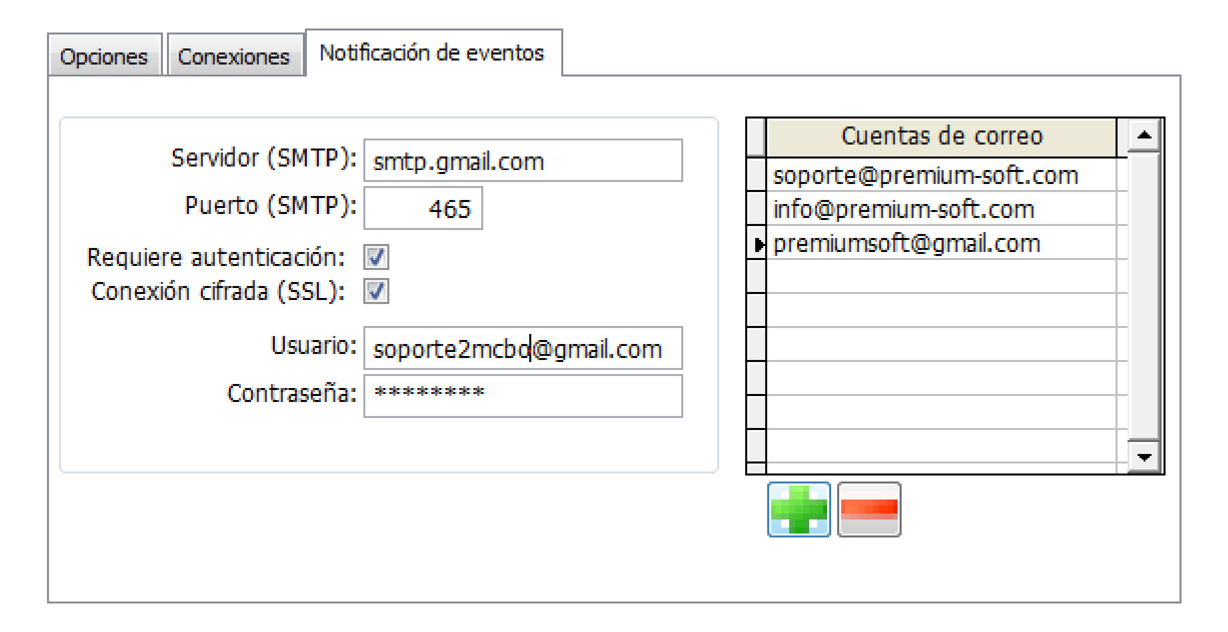
- Configuración de ofertas:





Permite importar las ofertas generadas en el servidor y enviarlas a las estaciones o sucursales definidas. Se muestran las ofertas definidas y las estaciones disponibles para la integración.

- Notificación de eventos:



Permite configurar una lista de correos para la notificación de la trasmisión de la información (sea positiva o negativa). Se recibe un correo a los indicados en la lista, se deben indicar los parámetros de servidor de salida con una cuenta de correo electrónico del cliente.

- Información de las conexiones fallidas:

Esta ventana mostrara todas las conexiones fallidas realizadas por el aplicativo, solo es referencial, el mismo puede ser borrado a través del botón **BORRAR LOG**.

